

Observaciones Barométricas Horarias hechas en Lima a latitud $12^{\circ} 2' 26''$ austral Long. $79^{\circ} 5' 38''$ occidental de Lima con un Barometro de Fortin, el Mayo y junio 1826 por El. de Rivero.

Dia	Horas	Barom.	Tem. del Barom.	Tem. del Aire	Estado del Cielo	Dia	Horas	Barom.	Tem. del Barom.	Tem. del Aire	Estado del Cielo	
Mayo	22.	1.	740.49	21.	22	nublado	23	749.95	21.9	22	13. Fierpo	
		8	740.59	21.2	22	id.		9	749.60	21.9	24	id.
		9	740.60	21.2	22	id.		10	749.90	21.9	24	id.
		10	740.75	21.2	22	id.		11	740.50	22	24	id.
		11	740.65	21.3	23	caliente	media	740.50	22.6	24	id.	
		media	740.60	21.3	22	id.		1	749.30	22.9	23.5	id.
		1.	740.50	22	23	id.		2	749.75	22.6	24	id.
		2	749.20	22.2	23.	id.		3	749.50	23.0	24	id.
		3	749.20	22.5	23	despejado		4	749.25	23	24	id.
		4	749.15	22.5	23	id.		5	749.40	22.9	23.5	id.
		5	749.35	22.2	23	nublado		6	749.35	23	23.2	despejado
	6	749.20	22	22	id.		7	749.45	22.9	23.2	id.	
	7	749.55	22	22	estrellada		8	749.00	22.2	23	id.	
	8	749.50	21.2	21.5	id.		9	749.35	22.4	23	id.	
	9	749.65	21.5	21.5	id.		10	749.45	22	22.4	nublado	
	10	749.50	21.2	21	id.		11	749.45	21.6	22.4	13. Fierpo	
	11	749.45	21.4	20.5	id.	24	media noche	749.50	21.2	22	id.	
	media noche	749.50	21.5	20.2	nubuloso		1	749.55	21	21.8	id.	
23	1	749.60	21.5	20.2	id.		2	749.15	21	22	id.	
	3	749.30	21.7	20	id.		3	750	21.2	22	id.	
	4	749.30	21.8	19.2	id.		4	749.70	22.1	21	nublado	
	6	749.20	21.8	19.5	despejado		5	749.30	21	21	id.	
	7	749.25	21.7	20	id.		6	749.45	20.4	21	id.	

Dia	Hora	Baro	Tem del Baro	Tem del Aire	Estado del Cielo	Dia	hora	Baro	Tem del Baro	Tem del Aire	Estado del Cielo
24	7	750.	21.4	22	despejado	25	medio dia	750.65	22	24	buen tiempo
	8	750.30	21.6	22.4	buen tiempo		1	749.80	23	24	id
	9	750.55	22.4	23.2	id		2	749.50	23	24	id
	10	750.55	23.2	24	id		3	749.30	23	24	id
	11	750.50	23.2	25	id		4	749.40	22.8	23.8	id
medio dia		750.25	23.5	25	id		5	749.60	22.6	23.5	id
	1	750.20	23.8	25.2	id		6	750.	22	23	id
	2	749.75	24	26	id.		7	750.	22.2	23	id
	3	749.65	23.9	25.2	id		8	750.15	21.5	22.4	id
	4	749.25	23.8	25	id		9	750.25	21.4	22.4	id
	5	749.25	23.2	24	id		10	750.35	22	22.2	alg. nubes
	6	749.70	22.9	23.4	id		11	750.30	22	23	id
	7	750.15	22.4	23	despejado	medio noche		750.30	22	23	despejado
	8	750.25	22.4	23	id	26	2	749.95	22	22	buen tiempo
	9	750.30	22.4	23	id		6	750.5	22	21.8	curioso
	10	750.65	22.9	22.8	id		7	750.25	22	21.6	id
	11	750.35	22.2	22	id		8	749.85	22	21	lloviendo
medio noche		750.15	22	22.5	alg. nubes		9	750.50	21.8	21	id
25	1	750.35	22.9	22	id		10	750.55	21.8	21.4	id
	2	749.65	22	22	id		11	750.60	21.8	22	id
	3	750.	21.4	22	id	medio dia		750.50	21.8	22	curioso
	4	750.25	21.4	22	nublado		1	750.55	21.8	22	id
	5	750.40	21.2	21.5	id.		2	749.90	21.8	22	id
	6	750.50	21.2	21.8	despejado		3	748.60	21.8	22.3	id
	7	750.70	21	21.8	buen tiempo		4	748.50	21.8	23	nublado
	8	750.60	21.2	22	id		5	749	21.8	22.4	buen tiempo
	9	750.75	22	22	id		6	749.10	21.8	22.4	id
	10	751.20	22	23	id		7	748.80	22	21.5	id
	11	750.80	22.1	23.6	buen tiempo		8	748.65	21.9	21.4	lloviendo

Dia	Horas	Baun	Tem baun	Tem alto	Estado del Cielo	Dia	Horas	Baun	Tem baun	Tem alto	Estado del Cielo
26	2	749,9	21,9	21,5	Estrellab	28	2	749,40	22,2	22	90
	3	749,10	21,9	21	id		3	749,35	22,2	21,4	
	4	749	21,9	21	id		4	749,40	22	21,4	
media noche	5 1/4	749	21,9	21	id		5 1/4	749,45	22	21,2	
27	6	748,50	21,8	20	id		6	749,70	22	22	
	7	748,30	21,9	20	Estrellab		7	750,00	22	21	
	8	748,25	21,8	20,4	id		8	750,45	22	21	
	9	748,50	22	20,4	alguna nube		9	750,75	22	22	
	10	748,60	22	19,8	id		10	751,05	22	23	
	11	749	22	20,4	id		11	750,80	22,4	23,4	
	12	749,25	21,8	19,2	nublado	media dia	12	750,80	22,5	24	
	13	749,65	22	20,2	cubierto		1 20	750	23	24	
	14	750,50	21,8	21	id		2	749,85	22,8	24	
	15	750,75	21,8	22	id		3	749,60	23	24,2	
	16	750,45	21,8	23	id		4	749,60	23	24	
media dia	17	750,30	22,2	24	buen tiempo		5	750	22,8	23,8	
	18	749,35	21,2	23,5	id		6	750	22,4	23,2	
	19	748,80	22,8	24	id		7	749,85	22,8	23,2	
	20	748,40	22,8	24	id		8	749,70	22,5	23	
	21	748,25	22,8	24	id		9	750,05	22,2	23	
	22	748,30	22,8	24	id		10 1/2	750,15	22,2	22	
	23	748,45	22,8	24	id		11	750,20	22,2	22	
	24	748,75	22	23	id	media noche	12	749,70	21,2	22	
	25	749	22	22,8	id		1 00	749	22,2	21,4	
	26	749,20	22	22,2	id	29	7	749,15	22,2	21	
	27	749,35	22	22,2	Estrellab		8	749,45	22,4	21	
	28	749,30	22	22,2	alguna nube		9	749,80	22,2	21	
media noche	29	749,25	22	22,2			10	750,15	22,2	21,4	
28	1	749,50	22	22,2			11	750,10	22,2	22	

Day	Hour	Barom	Temp del barom	Temp del aire	Estado del Cielo	Day	Hour	Barom	Temp del barom	Temp del aire	Estado del cielo
29	medio dia	749,75	22,2	23,2		2	748,75	21,5	22,5	nublado	
	1	749,35	22,2	23,2		3	748,60	22	22,4	buen tiempo	
	2	749	22,2	23,8		4	748,85	21,8	23	id.	
	3	748,15	22,5	23,2		5	748,75	21,8	22	id	
	4	748,15	22,2	23		6	749,00	21,8	22	id	
	6	748,45	22,2	23		7	749,20	21,8	22	id	
	7	748,70	22,2	23		8	750,15	21	21	id	
	8	749	22,2	22		9 1/4	750,50	20,5	21	id	
	9	749,20	22,2	21		11	750,40	20,6	21	estrullado	
	10	749,00	22,2	21,5		Junio 12	750,20	20,8	21	id	
	11 1/4	748,85	22,2	21		1	749,90	20,5	20,2	id.	
	media noche	748,70	22,1	21		2	749,65	20,4	20,4	id	
30	1	749,25	22,1	21		6 1/4	749,55	20,5	19,5	id	
	2 1/4	748,05	22,1	21,2		7	750,20	20,5	19,5	id	
	6	748,90	22,2	21,4		8	750,80	20,5	21	buen tiempo	
	7	748,85	22,3	21,2		9	750,30	20,8	21,5	id	
	8	749,15	22,3	21,8		10	750,85	21	22	id	
	9	749,40	22,3	21,8		11	750,50	21,5	23	id	
	10	749,75	21	21,4		12	750,5	21,8	23	id	
	11	749,80	21	21,8		1	749,70	22	23	id	
	media dia	749,50	21,4	21,2		2	749,30	22	23	id	
	1	748,60	21,4	22		3 1/4	749	23,5	24	id	
	2	748,35	21,5	22,5		4	748,40	22,5	23,5	id	
	3	748	21,8	22,2	nublado	5	748,60	22,5	22,5	id	
31	2 ^a	749,40	20,4	21,4	id	6	748,65	22	22,4	id	
	10. 10	750,90	21	22	buen tiempo	<p>Ces observations ont été faites a 300 varas de la place de Lima, rue St Joseph a 6 metres au dessus du sol</p>					
	11	749,80	21,5	22	id						
	12	747,55	22,5	22	nublado						
	1	749,40	21,3	22	id						

Ex
Bibl. Regia
Berolin

Observaciones Barométricas Horarias hechas en el Callao en el mes de junio de 1826 con un Barómetro de Fortin y a 7. demetras sobre el nivel del agua. por M. de Rivero

Días	Horas	Baron de Fortin	Temperatura de base	Temperatura de aire	Estado del Cielo	Días	Horas	Baron de Fortin	Temperatura de base	Temperatura de aire	Estado del Cielo
2	9	763.5	20.8	id	cubierto	10	763.50	21.1	"	estrellado	
	11	762.99	21.4	"	estrellado	11	763.25	21	"	id	
3	12	763.00	21.8	"	cubierto	media noche	763.20	21.1	id	id	
4	1	762.70	22	"	id	4	2	762.80	22.2	"	id
	2	762.35	22.3	"	id	3	762.80	21.8	"	cubierto	
	3	761.80	22	"	id	4	763.20	21.8	"	estrellado	
	4	761.50	22.2	"	id	5	763.60	21.8	id	B. tiempo	
	5	761.75	22.2	"	id	6	763.75	21.8	"	id	
	6	762.00	21.5	"	buen tiempo	7	764.40	21.8	"	id	
	7	762.20	20.4	"	id	8	764.45	21.5	"	id	
	8	763.05	20	"	estrellado	9	764.45	21.6	"	id	
	9	763.45	19.5	"	cubierto	10	764.45	21.5	"	id	
	10	763.90	20	"	id	11	764.20	21.7	"	id	
	11	763.50	21	"	id	media dia	763.70	21.6	"	id	
media dia		763.15	21.6	"	id	1	763.40	21.6	"	id	
1	762.85	22	"	nebuloso	2	763.00	21.5	"	id		
2	762.05	21.8	"	B. tiempo	3	762.20	21.9	"	id		
3	761.95	22.2	"	id	4	761.90	21.8	"	id		
4	761.90	21.8	"	id	5	762.05	21.8	"	id		
5	762.10	21.6	"	id	6	762.10	21.8	"	id		
6	762.45	20.4	"	id	7	762.10	21.8	"	id		
7	762.70	21	"	id	8	762.60	21.6	"	estrellado		
8	763.00	21	"	id	9	763.05	21	"	cubierto		
9	763.20	21	"	estrellado	10	763.50	21.2	"	id		

Diag	Hora	Barom	Tem. debajo	Tem. del aire	Estado del cielo
	11	763,45	21,8	"	cubierto
	11	763,45	21,8	"	id
	media noche	763,30	21,4	"	id
5	1	763,15	21,8	"	id
	2	763,00	21,7	"	id
	3	762,90	21,8	"	id
	4	763,00	21,6	"	nebuloso
	5	763,25	21,8	"	llovizna
	6	763,40	21,8	"	id
	6 1/4	763,75	22,6	"	

Termino medio de las 97. observaciones 762,90, termome-
tro 21,5 ~~en~~ Centigrade

Lima 22 febrero 1832

Monsieur

Je remets entre les mains de M^r Bergmann
les observations que j'ai faites au Callao et à
Lima, et que je vous avais promis avant votre
départ. En même temps je vous envoie ^{quelques} hauteurs de différents points que j'ai observé
dans la République du Pérou et qui sont
publiées dans le Mercurio Peruano.

Je m'occupe à présent de faire une
collection d'antiquités Péruviennes et j'ai déjà
plus de cent planches, de différents vases et
instruments, et j'espère aller au Cuzco pour
la compléter, car c'est curieux et intéressant.



Peut-être seriez-vous content de savoir
que j'ai découvert dans l'île San Lorenzo
j'ai découvert du charbon de terre et
que j'ai une aërolite du poids de 3 $\frac{1}{2}$
très bien caractérisée, qui a été trouvée
au Desert d'Atacama, son analyse
paraîtra bientôt.

Je desirerai savoir de vos nouvelles —
et en attendant je suis votre très humble
serviteur.

Mariano De Rivero.

M. D. Rivero

asked me for
Ami's services
and I have

you
Mr. Oswald
Hamburg.